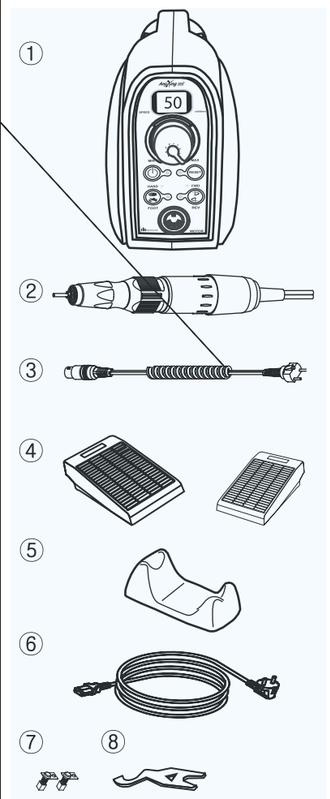
Manual de Instruções
Motor Delta

www.odontomega.com.br

Componentes



① Caixa de Comando (1pc)

② Caneta (1pc)

③ Conector da Caneta (1pc)

④ Pedal de Controle de Velocidade (1pc)

⑤ Estande da Caneta (1pc)

⑥ Cabo de Força (1pc)

⑦ Carvão Extra (1par)
⑧ Chave para Pinça (1pc)

Para sua segurança

Instalação

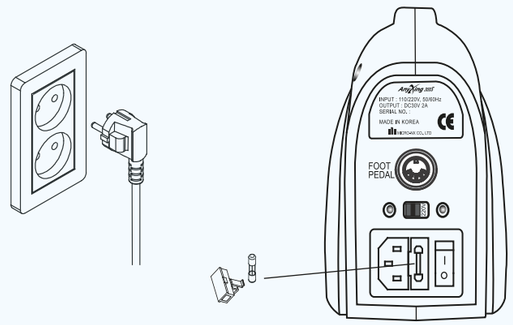
- Não instale em uma superfície instável.
- Mantenha todas as saídas de ar abertas.
- Não instale em um local que receba diretamente os raios solares.
- Use em um local com temperatura entre 0 e 40 ºC.
- Não use em locais com muita umidade ou em altíssimas temperaturas.

No Trabalho

- Não provoque quedas ao equipamento.
- Não deixe o motor ligado.
- Não desligue o motor com a caneta em funcionamento.
- Use proteção visual enquanto estiver trabalhando.

Energia

AC 110~220V, 50/60Hz



Energia

- Apenas insira o cabo de energia após escolher a voltagem entre 110V e 220V.
- O equipamento vem de fábrica com a voltagem em 220V.
- Fusível
  - 250V 3A

Outros

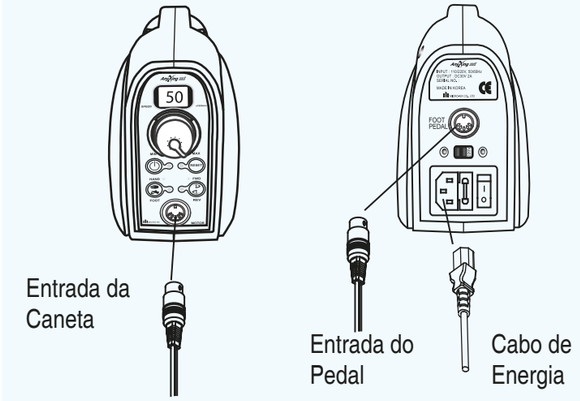
- Não deixe substâncias estranhas em contato com o equipamento.
- Não utilize perto de álcool ou gasolina.
- Não desmonte sem conhecimento.

Cuidado

Cuidado Esse símbolo é usado quando a má utilização pode causar acidentes.

Aviso Esse símbolo é usado quando a má utilização pode danificar o equipamento.

Conexão de Energia



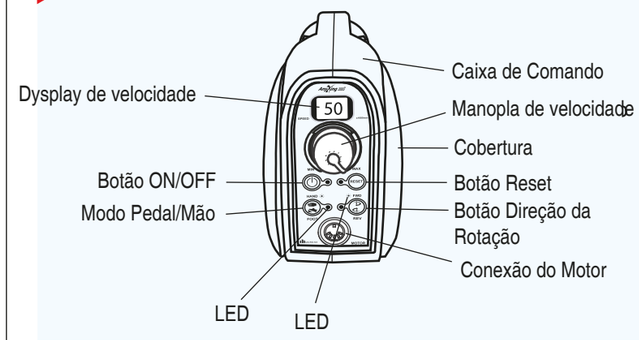
- Conecte o cabo da caneta ao motor após confirmar a direção da rotação.
- Conecte o pedal a caixa de comando na parte traseira.

Aviso

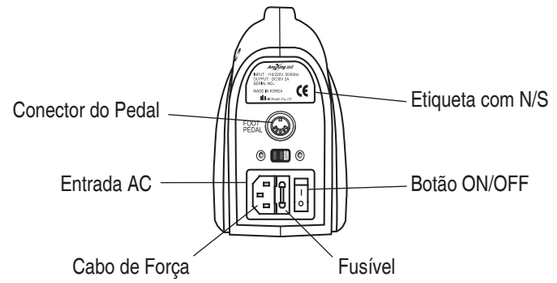
Após conectar todos os cabos, conecte o cabo de energia a tomada.

Partes

Painel Frontal



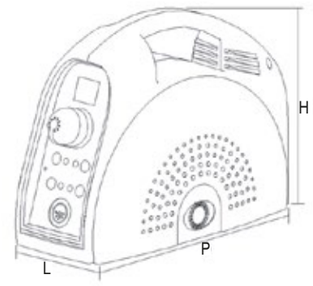
Painel Traseiro



Especificação

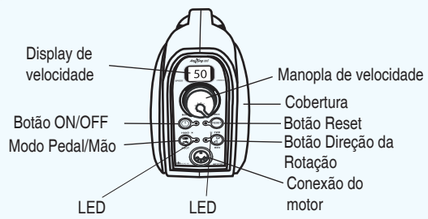
Unidade de Comando

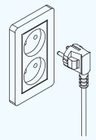
Código	Voltagem	Corrente	Energia	Força	Fusível	Peso	Dimensões (mm) L * P * A
Delta - 300D 09-545	110/220V 50/60Hz	2.5A	DC 0 - 32V	120W	250V 3A	2,2KG	81*222*166



Como utilizar a Caixa de Comando

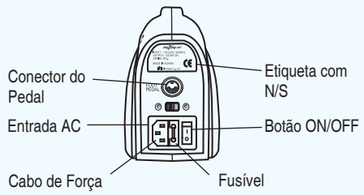
Frontal





AC110/220V
50/60Hz

Traseira



Pedal de Velocidade

Como ligar

ⓐ Certifique-se que o botão está desligado.
ⓑ Gira a manopla de velocidade até 0.
ⓒ Insira o cabo de energia na tomada.
ⓓ Ligue o botão ON/OFF na traseira.
ⓔ Ligue o ON/OFF no painel frontal.

Como usar o modo manual

ⓐ Escolha a direção da rotação no botão FWD/REV.
ⓑ Gire a manopla de velocidade até a velocidade desejada.
ⓒ Para desligar o motor, diminua a velocidade até 0.

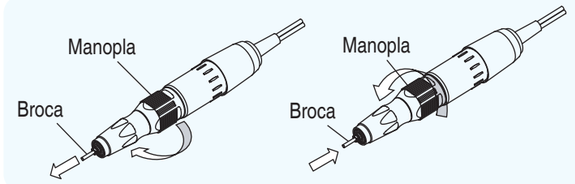
Como usar o pedal

ⓐ Deixe a velocidade no 0.
ⓑ Aperte o botão Hand/Foot até a luz apagar.
ⓒ Selecione a velocidade máxima que o pedal pode atingir.
ⓓ Pressione no pedal.

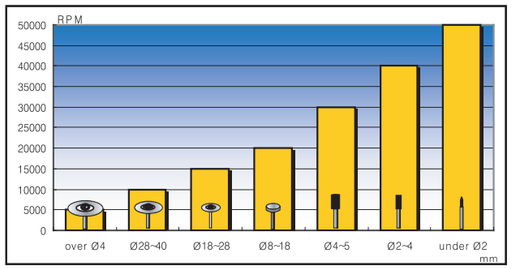
Aviso

- Utilizar o motor na velocidade máxima por muito tempo irá diminuir a vida útil da caneta.
- Somente desligue o motor depois de se certificar que a caneta parou completamente.
- Se não usar o motor por muito tempo, desligue-o da tomada.

Como usar a Caneta



Gire a manopla para a direita até ouvir um Click.
Assim troque a nova broca e gire a manopla para a esquerda,para fechar a pinça.

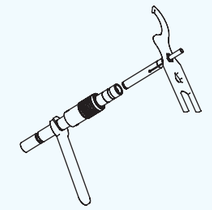


Aviso

Utilize as recomendações de rotação indicadas no gráfico acima e também as recomendações do fabricante.

Troca da Pinça

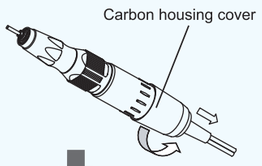
ⓐ Como na figura, retire a proteção da ponta com uma rotação normal.



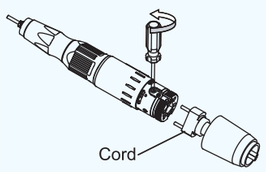
ⓑ Como na figura, segure a parte de trás com uma chave, e desmonte a pinça utilizando a ferramenta que acompanha a caneta.

※ A vida útil da pinça é de 2-3 anos e depende do volume de trabalho

Troca do Carvão

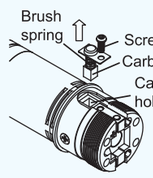


ⓐ Desligue o motor, desmonte a parte de baixo da caneta, girando com as mãos, e retire o cabo.



ⓑ Com uma chave, remova o carvão usado.

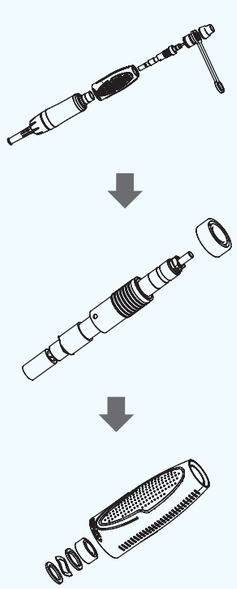
ⓒ Insira o novo carvão (par incluso na primeira compra).



ⓓ Insira o cabo novamente, e monte a cobertura de plástico.

※ O tempo de troca do carvão deve ser em aproximadamente 1 ano, mas depende do volume de trabalho.

Trocando o rolamento



ⓐ Como na figura, desmonte a ponta da caneta.

ⓑ Troque o rolamento por um novo.

ⓒ Troque os rolamentos antigos.

Problemas e Soluções

Problema	Checagem	Solução
A luz não acende ao ligar o motor.	O cabo de energia está conectado corretamente ?	Insira o cabo corretamente.
	O fusível está intacto ?	Troque o fusível corretamente.
	Problema com o botão ON/OFF	Procure assistência.
O motor não funciona.	O cabo está bem conectado ?	Insira o cabo corretamente.
	A pinça está aberta ?	Feche a pinça corretamente.
	Problema com o circuito interno.	Procure assistência.
	Você usou a caneta por muito tempo na velocidade máxima ?	Desligue o motor, mantenha em um local fresco, e religue.
	Confirme se o motor roda com o modo manual.	Se o motor não girar, procure assitência.
O pedal não funciona.	O cabo está bem conectado ?	Insira o cabo corretamente.
	Não seria o modo manual que está selecionado ?	Troque o modo de pedal corretamente.
		No modo de pedal a luz LED está desligada.
A caneta faz barulho.	Alguma substância entrou na pinça ?	Remova a substância.
	Você está usando alguma velocidade normal ?	Ajuste a RPM de acordo com a broca utilizada.
	A broca está torta ?	Troque por uma broca normal.
	O motor faz barulho continuamente ?	Procure assitência.

Informações de Contato

MicroNX

ODONTO mega import

Rua Rui Barbosa, 640, Ribeirão Preto - SP
CEP 14015-120

Em caso de problemas
nos contate por telefone ou e-mail

Informações de Contato

Tel.: +55 16 3610-9636
E-mail: odontomega@odontomega.com.br

WebSite

www.odontomega.com.br